48552

D STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re Application of

Wenmin Qu et al.

PATENT

Serial No.: 10/553,119

Art Unit:

Filed: April 29, 2005

Examiner:

For:

DEVICE AND METHOD FOR

MEASURING CAPACITANCE AND DEVICE FOR DETERMINING THE LEVEL OF A LIQUID USING ONE

SUCH DEVICE-

SUBMISSION OF SUPPLEMENTAL DECLARATION

Commissioner for Trademarks P.O. Box 1451 Alexandria, VA 22313-1415

Sir:

Submitted herewith is a supplemental declaration for the above-identified application, which is signed and dated by inventors Mannebach and Jirgal.

Respectfully submitted,

Reg. No. 28,770

Roylance, Abrams, Berdo & Goodman, L.L.P.

1300 19th Street, N.W.

Suite 600

Washington, DC 20036

(202)659-9076

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:	As a below named inventor, I hereby declare that:
daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	DEVICE AND METHOD FOR MEASURING CAPACITANCE AND DEVICE FOR
	DETERMINING THE LEVEL OF A LIQUID USING ONE SUCH DEVICE
deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung wurde angemeldet am unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) und am abgeändert (falls zutreffend).	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: was filed on October 16, 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/EP2003/011449 and was amended on (if applicable).
ch bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
ch erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang nit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang ind.	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications (Frühere ausländische Anmeldungen) 102 61 767.8 Germany (Number) (Nummer) (Country) (Land) (Number) (Nummer) (Country) (Land) Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt. (Application No.) (Aktenzeichen) (Filing Date) (Anmeldetag) (Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

(Application No.) (Filing Date)
(Aktenzeichen) (Anmeldetag)

(Application No.) (Filing Date)
(Aktenzeichen) (Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed Priorität nicht beanspruch
П

§ 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Status) (patented, pending, abandoned)				
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)				
(Carry) (second seed seed seed seed)				
(Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)				

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SB/103 (8-96)

Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten) Postanschrift: Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number) David S. Abrams Reg. No. 22,576 Lance G. Johsnon Reg. No. 32,53 Robert H. Berdo Reg. No. 19,415 Robert H. Berdo Reg. No. 29,458 Slicks Reg. No. 28,770 John E. Holmes Reg. No. 29,392 and other attorneys associated with USPTO Customer No. 001609 Send Correspondence to: Mark S. Bicks, Roylance, Abrams, Berdo & Goodman, L.L.P. 1300 19th Street N.W., Suite 600 Wash, D.C. 20036 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Mark S. Bicks (202) 659-9076
Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor Wenmin QU
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence St. Ingbert, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship China
Postanschrift	Post Office Address Kaiserstrasse 110
	66386 St. Ingbert, Germany
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor Julien Frederic GAMEL
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Second Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence Betting-les-Saint-Avold, France
Staatsangehörigkeit	Citizenship France
Postanschrift	Post Office Address 20A, rue Principale
	F-57800 Betting-les-Saint-Avold, France
Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die ntsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Please type a plus sign (+) inside this box -> +

STATE OF THE STATE

PTO/SB/02A (3-97)
sign (+) Inside this box + + Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

DECLARATION

ADDITIONAL INVENTOR(S) Supplemental Sheet Page 1 of 1

Name of Additional Joint Inventor, if any: A petition has been filed for this unsigned inventor											
Given Name (first and middle [if any])				$\neg $	<u> </u>	Family Na	me or \$	Sumamo	9		
Horst				N	MANNEBACH						
Inventor's Signature	X Yord Hadad				2			Date 10		10.5.05	
Residence: City	Munstermaifeld	Sta	te		Country	Germany		Citizen	ship	Germany	
Post Office Address	Krimmgasse 8										
Post Office Address	Office Address										
City	Munstermaifeld	Sta	te		ZIP	56294	Country	Ger	many		
Name of Additional Joint Inventor, if any:											
Given Na	me (first and middle [if any])				Family Nar	me or S	Surname)	:	
Leo Mathias					JIRGAL				•		
Inventor's Signature	X Ch. Joh	rl	-					D	ate	X11.05.05	
Residence: City	Saarbrucken	Sta	te		Country	Germany		Citize	enship	Germany	
Post Office Address	Alleestrasse 64										
Post Office Address		····					· · · · · ·				
City	Saarbrucken	Sta	te		ZIP	66126	Coun	itry	Germa	ny	
Name of Additional Joint Inventor, if any:											
Given Na	Given Name (first and middle [if any]) Family Name or Sumame										
Inventor's Signature								Da	ate		
Residence: City		State			Country			Citize	Citizenship		
Post Office Address	ost Office Address										
Post Office Address					1	 			1		
City		State			ZIP		C	ountry			

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT, SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Assistant Commissioner for Patents, Washington, DC 20231.